Index of Claims

App	licatio	n/Con	trol No.

10/729,156

Examiner

San-ming Hui

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WANG ET AL.

Art Unit

1617

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		L																				_
Cla	im	Γ				Date				-	ſ	Cla	aim	$\Gamma$	-			Date	<u> </u>			_
	_	Q.			<u>.</u>						ŀ			10								Γ
<u></u>	Original	26/25/9/2										<u>a</u>	Original	20706								
Final	rig	V										Final	ë	1	l							
	0	12											٥	19								
	1	V											51									Π
	2	7											52	$\checkmark$								
	3												53	ŀΪ								
	4												54	Ш							Ш	L
	5												55	Ш								L
	<u>6</u>									_			56	Ц	<u> </u>	L	_				Ш	L
				L	<u>_</u>		<u> </u>						57	Ц	_							L
	8	_											58	Ш	_							L
L	9	_	_	_		_	_			_			59	Ц.							Ш	_
	10		_	L		_							60	Ш	_		_	_			$\sqcup$	L
	11	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	_			61	1	_		_					L
	12	_	_	_	_	_		<u> </u>		_			62	Н.		_	_	_		<u> </u>		⊣
<u> </u>	13	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				63	#	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$	Н	H
<u> </u>	14	_	<u> </u>	_	ļ			<u> </u>	<u> </u>	_			64	#		⊢	<del>  -</del>	<u> </u>	<u> </u>		Н	L
<u> </u>	15		⊢		<u> </u>	<u> </u>	-	_	_	_			65	₩		⊢	⊢	<b>!</b>	-		$\vdash$	L
<u> </u>	16	<b>├</b> —	-	⊢	⊢	⊢	H	⊢	-				66	₩-			-			<u> </u>	-	-
<u> </u>	17	-		-	⊢	⊢	⊢	⊢					67 68	₩-	├	$\vdash$	-	-		$\vdash$	-	H
<u> </u>	18 19	├	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-		-			69	╫┈	⊢	$\vdash$				-		H
	20	╁		├	├	├	⊢	┢	$\vdash$	├-			70	╫	├			-			Н	┝
-	21	╁		├	<del> </del>		$\vdash$		$\vdash$	┝			71	╫	├		⊢	╁			Н	┝
	22	┢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	├─		┢	-	⊢			72	╫	$\vdash$	-	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	Н	H
<u> </u>	23	$\vdash$	╁	├	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢			73	+	├	-	╁─	┢		Η.	H	┢
	24	-		┢	┢	-		$\vdash$	H		1		74	┰	$\vdash$	╁			-		П	H
<u> </u>	25	$\vdash$	H	H	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	$\vdash$		1		75	╫	┢		╁	1		$\vdash$	Н	t
	26	$\vdash$	├	╁╌	┢	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	1		76	1	<u> </u>	<del> </del>	t	$\vdash$		H	_	┢
$\vdash$	27	1	┰	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<u> </u>			一	1	1		77	#	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	$\vdash$		$\vdash$	Н	┢
	28	17	-	$\vdash$	T	T		T	<del>                                     </del>	_	1 1		78	11			T				_	r
	29	${\sf H}$			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	t	İ				79	1		T	T	<b></b>		Г	П	Γ
	30	$\forall$			$\vdash$	П							80	П						Г		Γ
	31	П		1									81	$\sqcap$								Γ
	32	П									1		82	П								Γ
	33	П									]		83	П								Ľ
	34	$\prod$									]		84	$\coprod I$					匚	<u> </u>		Ĺ
	35	$\coprod$					匚						85	$\coprod$		L	<u> </u>	<u> </u>	L		$ldsymbol{oxed}$	L
	36	П					L		<u> </u>	乚		<u></u>	86	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	oxdot	L
	37	Ш	1_		$oxed{\Box}$	<u>L</u>			<u> </u>	_			87	$\!$	<u> </u>	_	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L
<u> </u>	38	11	<u> </u>	1	1	_	ـــــ	1_	<u> </u>	<u> </u>			88	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del>	L
<u> </u>	39	#	lacksquare	$\vdash$	_	$\vdash$		ــ	<u> </u>	<u> </u>			89	#	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$	<del> </del>	<u> </u>		<del> </del>	1
ļ	40	Ľ	_	<u> </u>	_	<del> </del>	<u> </u>	_	_	├-		L	90	#	1	ــــ	4—		$\vdash$	├_	⊢	Ł
<u> </u>	41	1	$\vdash$	╀	├-	╀-	├	-	-	$\vdash$	-	<b></b>	91	#	$\vdash$		1	-	-	<del> </del>	₩	+
	42	۲,	$\perp$	-	┞-	-		<del> </del>	-	-	-	<u> </u>	92	₩.	┼	-	┞		$\vdash$	$\vdash$	├	╀
	43	₩	-	╁	╀	┼	<del> </del>	-	$\vdash$	-	1	<u> </u>	93	╬	$\vdash$	$\vdash$		┼	$\vdash$	├	<del> </del>	+
-	44	₩	$\vdash$	$\vdash$	╀	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<del> </del>	94	╫	$\vdash$	$\vdash$	+	-	┼	┢	$\vdash$	╀
$\vdash$	45 46	╫	┼	+-	-	+	⊢	╁	╀	┢	┨	<u> </u>	95 96	11/	+	╄	+-	+	+	$\vdash$	├	+
-	47	1	$\vdash$	╁	┼	╁	$\vdash$	$\vdash$	┼	╁	┨		97		$\vdash$	+	╂─	$\vdash$	+-	-	$\vdash$	+
-	48	+	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	1	+-	+	+-	1	<del> </del>	98	+	+	$\vdash$	+	+	-	<del> </del>	$\vdash$	+
$\vdash$	49	V	+	+	╁	╁╾	$\vdash$	+	+-	╁	1	-	99	+-	╁┈	+	$\vdash$	1	t	+	$\vdash$	+
	50	1	╁	╁╌	╁	+	$\vdash$	+-	+	$\vdash$	1		100		╁┈	+	+	+	+	1	+	t
	1 30	.IV	1	т	Ц_	Ь	-	Ц.	١	Щ.	ı		1,00		١	—	1	<b>!</b>	-			_

Cla	im	Date										
		12.1708								_		
<del></del>	Original	0										
Final	<del>.</del> 5	1						1				
ļ Ū.	\ <u>`</u>	14										
	0	<i>\%</i>										
	51	~										
<u> </u>	5-	-		-i			-			_		
<u> </u>	52	<u>_</u>										
	53	ŀſ										
	54	П										
	54 55	$\vdash$		H		_	-		$\neg$			
<u> </u>	55	H		$\vdash$						_		
<u></u>	56	Ц										
	57	11	į į	ļ i			l					
	58	П										
-	59	H					$\vdash$		_			
<u> </u>	39	Н-	├			_	Н		H			
<u></u>	60	Ц	<u> </u>									
	61	Ш				L			L	L		
	62 63	П	ĺ									
$\vdash$	63	1	1			$\vdash$	Н	-		<u> </u>		
	03	₩	₩	$\vdash$	<u> </u>	├	-		H	-		
L	64	Щ.		oxdot		<u> </u>			$\Box$			
	65					1						
	66	П		Г	Г	П						
$\vdash$		-	├	-	$\vdash$			_				
	67	14-	-	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>			
	68 69	Щ				_			<u> </u>	L		
	69	П				ŀ			i	1		
	70	i!	$\vdash$			1						
-	71	₩	┢		-	$\vdash$			$\vdash$	⊢		
L	71	<b>!</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_		
1	72		<u> </u>		<u> </u>							
	73		Т									
	74		T	$\vdash$		<del> </del>	-	$\vdash$				
	1-1-	1	╀	₩	├	<del> </del> —	├─	$\vdash$	-	⊢		
	75	1	<b>↓</b>		_	_	<u> </u>	_				
	76		1			1						
	76 77	П	П	T								
	78_	н	一			<u> </u>	┢	$\vdash$		-		
<b>├</b>	70	┨-	1	-	$\vdash$	<b></b> -	├	⊢	⊢	⊢		
L	79	П	<u> </u>	┖			<u> </u>			ᆫ		
	80	11		1						1		
	81	П	1		Г							
<del></del>	82	H	+	<del> </del>	$\vdash$	1		-		<del> </del>		
		$\vdash$	₩	⊢	-	⊢	$\vdash$	<u> </u>	-	├		
	83	Ш	$oxed{oxed}$	乚	L_	<u></u>	_	L	L.	L_		
	84	LΤ	1	i	1	1		Ι.				
	85	$\sqcap$	1				П					
$\vdash$	86	H	+	-	$\vdash$	t	<del>                                     </del>					
	00	Н	₩	├	$\vdash$	┼	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$		
	87	$\coprod$	1_	$ldsymbol{f eta}$	_	_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L_	<u> </u>		
	88	Ш	1						1	l		
	89	11	1	П	П	Γ			Γ	Γ		
$\vdash$	90	#	+	$\vdash$	Н	┼	<del>                                     </del>		+-	<del> </del>		
<b></b>		#	+	$\vdash$	<del> </del> -	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢-	⊢		
L	91	Ш	$\perp$	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	↓_		
	92	$\Pi$	1			1						
	93	$\Pi$			Г				Г	Γ		
-		╁	+	$\vdash$		+-	1	-	<del> </del>	t		
	94	#	₩	⊢	$\vdash$	$\vdash$	ــ	<b>-</b>	$\vdash$	$\vdash$		
	95	Ш		_	L	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u>L</u>	<u> </u>		
1	96	V	1	1		1	1	1	"			
	97	Ť	1	$\vdash$	1	T	T		Π	Π		
		$\vdash$	+	+	H	+	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$		
<b>—</b>	98	┼-	+	$\vdash$	╀	+	$\vdash$	₩	$\vdash$	┼		
<u></u>	99	L			上		<u> </u>	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	<u>_</u>		
	100		1	1	1	1	1	1	L	1		

Cla	aim	Date										
	1								$\neg$			
Final	Original						1					
ίΞ	) rig									ŀ		
	101											
	102											
	101 102 103									$\Box$		
	104 105									_		
	105											
	106									_		
	107 108											
	108											
	109											
	110 111											
	111			<u> </u>		_				$\dashv$		
	112			_		<u> </u>				$\square$		
	112 113 114	<b></b>	-									
	114	L	<u> </u>	<b> </b>				_		_		
	115 116		<u> </u>	_					<u> </u>			
	116			_			_			$\blacksquare$		
-	117	_		_								
	118 119		_	_	_					$\dashv$		
	119	_	_	_	_	_		_	_			
	120		_	_	_	<b> </b>	_		<u> </u>			
	120 121 122	_	_			<u> </u>				$\vdash$		
<b></b> -	122	_	<u> </u>	-					_			
<u> </u>	123 124 125	<u> </u>	┝	H	_	⊢	<u> </u>	_		_		
<u> </u>	124	-	<u> </u>	⊢	┝	$\vdash$	├	_				
	120		-	⊢	├	-			┝			
<b>-</b>	126 127 128 129 130 131 132		┝		<del> </del> -		-	_	$\vdash$			
	127		-		<del> </del>		-			$\vdash$		
	120	-	-	├	$\vdash$				┝	-		
<del></del>	130		-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		
	130	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-		
	132	-		╁	_	⊢	$\vdash$					
	133	-	$\vdash$			<del>                                     </del>			-			
<del> </del>	134		-	$\vdash$	├-	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<u> </u>	135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	-	$\vdash$	Н		
$\vdash$	136	$\vdash$		├-	$\vdash$	-	-		-	Н		
<u> </u>	137	$\vdash$	-	+-	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	<del> </del>		$\vdash$		
	137 138	$\vdash$		<u>†</u>	$\vdash$	-		$\vdash$		H		
	139	T	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н		
-	140		$\vdash$	T	T					$\vdash$		
	141		_				┢		Ι_			
	142	$\vdash$	T	T		t	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>				
	143		Г	<u> </u>	$\vdash$	1						
	144	<del>                                     </del>	T	$\vdash$		T			$\vdash$	_		
$\vdash$	145	$\vdash$	⇈	⇈	Т	T	1	Г	T			
	146		T		Г		T	Т	Π	1		
	147	<del>                                     </del>	Г	1	Т	Т	T	Т	1	П		
	148	1	T	1	П	1	1	$\Box$				
	149	$\vdash$	T	1	T	$\top$		Г	T			
	150		Γ	1				Г	1			
		-	-	•		_						